

# Zusammenfassung der Eigenschaften eines Biozidprodukts

**Produktname:** HYPO-CHLOR NEUTRAL 0,52%

**Produktart(en):** PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)

**Zulassungsnummer:** EU-0028423-0000

**R4BP 3-Referenznummer:** EU-0028423-0004

## Inhaltsverzeichnis

Administrative Informationen	1
1.1. Handelsnamen des Produkts	1
1.2. Zulassungsinhaber	1
1.3. Hersteller der Biozidprodukte	1
1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe	1
2. Produktzusammensetzung und -formulierung	2
2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts	2
2.2. Art der Formulierung	2
3. Gefahren- und Sicherheitshinweise	2
4. Zugelassene Verwendung(en)	3
5. Anweisungen für die Verwendung	4
5.1. Anwendungsbestimmungen	4
5.2. Risikominderungsmaßnahmen	5
5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt	5
5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung	5
5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen	5
6. Sonstige Informationen	5

## Administrative Informationen

### 1.1. Handelsnamen des Produkts

HYPO-CHLOR NEUTRAL 0,52%
--------------------------

### 1.2. Zulassungsinhaber

**Name und Anschrift des Zulassungsinhabers**

Name	Veltek Associates Inc. Europe
Anschrift	Rozengard 1940 8212DT Lelystad Niederlande
Zulassungsnummer	EU-0028423-0000 1-2

**R4BP 3-Referenznummer**

EU-0028423-0004
-----------------

**Datum der Zulassung**

20/04/2023
------------

**Ablauf der Zulassung**

31/03/2033
------------

### 1.3. Hersteller der Biozidprodukte

**Name des Herstellers**

Veltek Associates, Inc.
-------------------------

**Anschrift des Herstellers**

15 Lee Blvd. PA19355 Malvern Vereinigte Staaten
---

**Standort der Produktionsstätten**

15 Lee Blvd. PA19355 Malvern Vereinigte Staaten
---

### 1.4. Hersteller des Wirkstoffs/der Wirkstoffe

<b>Wirkstoff</b>	1391 - Aktivchlor, freigesetzt aus Natriumhypochlorit
<b>Name des Herstellers</b>	Univar USA Inc.
<b>Anschrift des Herstellers</b>	532 E. Emaus Street Pennsylvania 17057 Middleton Vereinigte Staaten
<b>Standort der Produktionsstätten</b>	532 E. Emaus Street Pennsylvania 17057 Middleton Vereinigte Staaten

## 2. Produktzusammensetzung und -formulierung

### 2.1. Informationen zur qualitativen und quantitativen Zusammensetzung des Biozidprodukts

Trivialname	IUPAC-Bezeichnung	Funktion	CAS-Nummer	EG-Nummer	Gehalt (%)
Aktivchlor, freigesetzt aus Natriumhypochlorit		Wirkstoffe			0,47
Natriumhypochlorit	Natriumhypochlorit	nicht wirksamer Stoff	7681-52-9	231-668-3	3,92

### 2.2. Art der Formulierung

AL – Gebrauchsfertig
----------------------

## 3. Gefahren- und Sicherheitshinweise

<b>Gefahrenhinweise</b>	<p>Kann gegenüber Metallen korrosiv sein.</p> <p>Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.</p>
<b>Sicherheitshinweise</b>	<p>Nur in Originalverpackung aufbewahren.</p> <p>Freisetzung in die Umwelt vermeiden.</p> <p>Verschüttete Mengen aufnehmen, um Materialschäden zu vermeiden.</p> <p>In korrosionsbeständigem behälter mit korrosionsbeständiger Innenauskleidung aufbewahren.</p> <p>Inhalt gemäß den örtlichen Vorschriften der Entsorgung zuführen.</p>

## 4. Zugelassene Verwendung(en)

### 4.1 Beschreibung der Verwendung

#### Verwendung 1 - Desinfektionsmittel, bakterizide, fungizide und sporizide Anwendung – Meta SPC 2B

<b>Art des Produkts</b>	PT02 - Desinfektionsmittel und Algenbekämpfungsmittel, die nicht für eine direkte Anwendung bei Menschen und Tieren bestimmt sind (Desinfektionsmittel)
<b>Gegebenenfalls eine genaue Beschreibung der zugelassenen Verwendung</b>	-
<b>Zielorganismen (einschließlich Entwicklungsphase)</b>	wissenschaftlicher Name: Bakteriensporen Trivialname: Bakteriensporen Entwicklungsstadium: Bakteriensporen  wissenschaftlicher Name: Bakterien Trivialname: Bakterien Entwicklungsstadium: Bakterielle Zellen  wissenschaftlicher Name: Hefearten Trivialname: Hefen Entwicklungsstadium: Hefen  wissenschaftlicher Name: Pilze Trivialname: Pilze Entwicklungsstadium: Pilze
<b>Anwendungsbereich</b>	Innen-  Zur Desinfektion von harten, nichtporösen, inerten Oberflächen, Materialien und Gegenständen, die nicht für den direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln verwendet werden (ausgenommen medizinischer Bereich). Desinfektionsmittel für Produktionsanlagen, einschließlich der Reinraumbereiche in der pharmazeutischen, biopharmazeutischen, Medizinprodukte- und Diagnostik-Industrie, ohne mechanische Einwirkung. Nur Reinraum für gepufferte Produkte.
<b>Anwendungsmethode(n)</b>	Methode: Mopp, Lappen, Tuch, Eintauchen oder Einsprühen (Drucksprüher 1–3 bar oder Sprühflasche). Detaillierte Beschreibung: Nur Sprühflasche für gepufferte Produkte. Weitere Informationen siehe Gebrauchsanweisung.
<b>Anwendungsmenge(n) und -häufigkeit</b>	Aufwandmenge: Gebrauchsfertig. Verdünnung (%): Keine Angabe Anzahl und Zeitpunkt der Anwendung: Verwendung nach Bedarf.  Kontaktzeit: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bakterizide, levurozide und fungizide Behandlung: 8 Minuten.</li><li>• Sporizide Behandlung: 40 Minuten.</li></ul> Raumtemperatur Saubere Bedingungen
<b>Anwenderkategorie(n)</b>	industriell

## Verpackungsgrößen und Verpackungsmaterial

High-Density-Polyethylen(HDPE)-Flasche 100 ml bis 10 Liter (in einigen Verpackungsgrößen werden die Sprühhöpfe mitgeliefert, sind aber nicht an der Flasche befestigt).  
HDPE-SimpleMix-Flasche 473 ml und 3,79 Liter mit einer kleineren Low-Density-Polyethylen(LDPE)-Flasche im Innern  
  
HDPE-Fass 200 Liter

### 4.1.1 Anwendungsspezifische Anweisungen für die Verwendung

- Nicht mehr als 35 ml/m<sup>2</sup> verwenden

### 4.1.2 Anwendungsspezifische Risikominderungsmaßnahmen

-

### 4.1.3 Anwendungsspezifische Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

-

### 4.1.4 Anwendungsspezifische Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

-

### 4.1.5 Anwendungsspezifische Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

-

## 5. Anweisungen für die Verwendung

### 5.1. Anwendungsbestimmungen

- Gebrauchsanweisung befolgen.
- Produkt innerhalb von maximal 24 Stunden nach Zugabe der Pufferlösung (nur für HYPO-CHLOR® Neutral 0,52 %) verwenden, um die Wirksamkeit zu gewährleisten.
- Informieren Sie den Zulassungsinhaber, falls die Behandlung unwirksam ist.
- Oberflächen vor dem Auftragen des Produkts sorgfältig reinigen.
- Nur auf nichtporösen Oberflächen anwenden.
- Bei der Anwendung mit Mopp/Lappen/Tuch das Produkt auf die zu desinfizierende Fläche auftragen (sprühen/gießen) und dann mit dem Mopp/Lappen/Tuch gleichmäßig auf der Fläche verteilen.
- Darauf achten, dass die Oberflächen vollständig mit dem Produkt benetzt sind. Produkt für die erforderliche Kontaktzeit wirken lassen.
- Nach Ablauf der Einwirkzeit die Oberflächen abspülen. Oberflächen an der Luft trocknen lassen oder trocken wischen.
- Die Verwendung zur Desinfektion von Geräten und Materialien, die von Verordnung (EU) 2017/745 des Europäischen Parlaments und des Rats abgedeckt sind, ist von dieser Zulassung nicht betroffen.
- Die Produkte dürfen nicht in Verbindung mit Säuren oder Ammoniak verwendet werden.
- Produkte in der Sprühflasche (gepufferte Produkte) nur auf kleinen Flächen anwenden.

## 5.2. Risikominderungsmaßnahmen

- Atemschutz tragen: Minimum APF 4 für Auftragung und Abspülen mit Drucksprühgerät (1-3 bar).
- Es ist sicherzustellen, dass während des Desinfektionsprozesses mit dem Drucksprühgerät (1-3 bar) keine unbeteiligten Personen in dem Behandlungsbereich anwesend sind. Ist die Anwesenheit unbeteiligter Personen erforderlich, müssen diese das/die gleiche RPE und PSA wie der Anwender tragen.
  - Die Belüftungsrate sollte für gepufferte Produkte mindestens 20/h betragen (nur bei HYPO-CHLOR® Neutral 0,52 %).
  - Jede unnötige Exposition vermeiden.
- Nicht direkt auf oder in der Nähe von Lebensmitteln, Futtermitteln oder Getränken anwenden, oder auf Oberflächen oder Utensilien, die in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und Nutztieren kommen können.

## 5.3. Besonderheiten möglicher unerwünschter unmittelbarer oder mittelbarer Nebenwirkungen, Anweisungen für Erste Hilfe sowie Notfallmaßnahmen zum Schutz der Umwelt

- NACH HAUTKONTAKT: Haut mit Wasser spülen. Bei Symptomen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- NACH AUGENKONTAKT: Mit Wasser spülen, ggf. Kontaktlinsen entfernen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- NACH VERSCHLUCKEN: Bei Symptomen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- Nach EINATMEN: Bei Symptomen: GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
- Behälter oder Etikett bereithalten.

## 5.4. Hinweise für die sichere Beseitigung des Produkts und seiner Verpackung

- Unbenutztes Produkt nicht auf den Boden, in Wasserläufe, in Rohrleitungen (Waschbecken, Toiletten ...) oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- Unbenutztes Produkt, Produktverpackung und alle anderen Abfälle in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften entsorgen.

## 5.5. Lagerbedingungen und Haltbarkeit des Biozidprodukts unter normalen Lagerungsbedingungen

- Nicht über 30 °C lagern.
- Vor Frost schützen.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Haltbarkeit: 24 Monate

## 6. Sonstige Informationen

-